

Рейтинг спортсменов ФЛАУ

Рейтинг основан на составляющих, по которым определяется уровень мастерства атлета в Украине и мире. Для качественной оценки уровня спортсменов и сравнения их между собой внутри ФЛАУ необходимо ввести показатели, которые указывают на эффективность деятельности атлета в сезоне, его ценность для сборной, региональных и клубных команд.

Статус соревнований

Знак	Соревнования
A	Олимпийские Игры, Чемпионат Мира
B	Кубок Мира, Чемпионат Европы
C	Командный Чемпионат Европы, Кубки Европы, Чемпионат Европы среди клубов, Чемпионат Мира по эстафетам
D	Чемпионат Украины, Всемирная Универсиада, Чемпионат Европы среди команд 1,2,3 лиг, Кубки Европы 1,2,3 лиг
E	Чемпионат Мира среди юниоров
F	Чемпионат Европы среди молодежи
G	Чемпионат Европы среди юниоров
H	Олимпийские Игры среди юношей, Чемпионат Мира среди юношей,
N	Чемпионат Европы среди юношей
I	Кубок Украины, Чемпионат Украины среди команд, Чемпионат Украины среди клубов
J	Чемпионат Украины среди молодежи
K	Чемпионат Украины среди юниоров
L	Чемпионат Украины среди юношей

Достижения в сезоне

	А	В	С	Д	Е	F	G	Н	Н	І	Ј	К	Л
Место	ОИ ЧМ	КМ ЧЕ	кЧЕ КЕ КЕкл ЧМэ	ЧУ ВУ КЕ 1,2,3 кЧЕ 1,2,3	ЧМюр	ЧЕм	ЧЕюр	ОИюн ЧМюн	ЧЕюн	КУ кЧУ клЧУ	ЧУм	ЧУюр	ЧУюн
2	195	155	135	70	95	95	85	80	75	50	50	50	40
3	190	150	130	60	90	90	80	75	70	40	40	40	30
4	185	145	125	50	85	85	75	70	65	30	20	20	20
5	180	140	115	40	80	80	70	65	60	20	15	15	15
6	175	135	105	30	75	75	65	60	55	15	10	10	10
7	170	130	95	20	70	70	55	55	50	10	6	6	6
8	165	125	85	10	65	65	50	50	45	5	4	4	4
9	160	120											
10	150	110											
11	140	100											
12	130	90											
13	120												
14	110												
15	100												
16	90												

Унифицированная формула для сравнения атлетов ФЛАУ $R=N*T*W*O*K*P*S$

№	Коэффициент	Описание	Значение	Примечание
1	N	Достижения в сезоне	1-200	Достижение текущего года. Достижения для марафонцев, ходоков на 50км и многоборцев определяется за последние 2 года. В командных видах насчитывается только если спортсмен закончил дистанцию.
2	T	Коэффициент мирового топ-листа	1-10м - 1,5	Коэффициент мирового топ-листа формируется из результатов наилучших 30 атлетов мира, . Для молодежи наилучших 50 атлетов мира, в текущем году. Определяется в личном виде и в эстафете.
	T(u-23)		11-20м - 1,4	
	T(j)	21-30м - 1,3	Коэффициент мирового топ-листа юниоров формируется из результатов наилучших 30 атлетов юниоров мира в текущем году. Определяется только в личном виде.	
	T(jn)	Коэффициент мирового топ-листа юношей	1-10м - 1,4 11-20м - 1,3	
	T(E)	Коэффициент европейского топ-листа	1-10м - 1,1	Коэффициент европейского топ-листа формируется из результатов наилучших 10 атлетов Европы в текущем году среди взрослых. Определяется в личном виде.
3	W	Коэффициент зимних соревнований	0.8	Зимние соревнования, которые проходят в помещении.

Унифицированная формула для сравнения атлетов ФЛАУ $R=N*T*W*O*K*P*S$

№	Коэффициент	Описание	Значение	Примечание												
4	O	Коэффициент неолимпийских видов	0.5	Кроссовая программа, бег по шоссе, горный бег												
5	K	Коэффициент командных видов	0.8	Коэффициент командных соревнований (в том числе эстафеты).												
6	P	Коэффициент рекордов	Мировой рекорд - 2,0 – WR , Рекорд Европы - 1,8, - AR , Рекорд Украины - 1.5 – NR , Особистий рекорд, встановлений на головному старті сезону - 1,3 - PB(с) , Рекорд сезону, встановлений на головному старті сезону - 1,2 - SB(с) , Особистий рекорд встановлений у поточному сезоні - 1,1 – PB	Коэффициент рекордов начисляется только в личном виде. Главным стартом сезона для атлетов основного состава сборной страны являются соревнования категории А и В. Для атлетов молодежного, юниорского и юношеского составов основными стартами сезона являются соревнования категории А,В,С,Д,Е,Г,Н,Н(кроме ЧУ для взрослых).												
7	S	Коэффициент участия за национальную сборную	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Достижение</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Финал</td> <td>1,1</td> <td>1,2</td> <td>1,3</td> </tr> <tr> <td>Медаль</td> <td>1,3</td> <td>1,4</td> <td>1,5</td> </tr> </tbody> </table>	Достижение	2	3	4	Финал	1,1	1,2	1,3	Медаль	1,3	1,4	1,5	В соревновательном сезоне может быть до 4 соревнований, в которых спортсмены принимают участие за национальную сборную. Коэффициент присваивается по наилучшему достижению текущего года.
Достижение	2	3	4													
Финал	1,1	1,2	1,3													
Медаль	1,3	1,4	1,5													

Описание

- ▶ Коэффициенты "полезности" основаны на значимости, в той или иной степени, деятельности атлета для мирового и украинского спорта, на популярности различных видов легкой атлетики, на степени участия спортсмена в достижении командного результата, на возможности и стремлении спортсмена показывать наивысшие результаты.
- ▶ Рейтинговая система даст четкую картину ценности и полезности атлетов для руководителей госструктур, ФЛАУ, руководителей клубов, ведомств, спортивных школ, тренеров и самих спортсменов. Она дает механизм прозрачного управления финансированием подготовки спортсменов. Создает "точки опоры" для принятия решения по выделению средств на подготовку, основанные на критериях оценки деятельности спортсмена.
- ▶ При последовательном применении, РС покажет прогресс или регресс того или иного спортсмена в олимпийском цикле. Если в анализе выступлений спортсмена зачастую присутствуют коэффициент P , высокие N и коэффициент T , то это свидетельствует о положительной динамике выступлений спортсмена. А если N находится в зоне до 80 баллов или нет коэффициент T , в анализе нет коэффициент P , то это говорит о застое результатов.
- ▶ РС упростит определение "элитной" группы спортсменов способных показывать результаты мирового уровня и как следствие завоевывает медали. Атлеты экстра класса набирают, как правило, более 200 баллов.
- ▶ Введение рейтинговой системы позволит прозрачно и справедливо определять штатную команду.
- ▶ При анализе рейтинга, мы сможем определять атлетов нежелающих или неспособных конкурировать на официальных соревнованиях с многоэтапным отбором. Если атлет из года в год имеет высокий коэффициент T , но низкий N , это говорит о плохой реализации на соревнованиях высокого уровня или о нежелании показывать там высокое мастерство.
- ▶ Исходя из РС, возможно составить рейтинг тренеров. Показателем будет служить сумма баллов, набранная спортсменами этого тренера. Чем больше атлетов тренера попадут в рейтинговую топку, тем выше будет рейтинг тренера.

Определение штатной команды

Если атлет основного состава набирает 78 и более баллов, он может претендовать на попадание в штатную команду страны. Из чего возникла цифра? Членом сборной страны может быть атлет не ниже 3м на ЧУ. Это 60 баллов. Также он должен быть конкурентно способным в мире и попадать как минимум в топ 30! Это коэффициент Т – 1.3.

$$N60 * T 1.3 = 78 \text{ баллов}$$

Для молодежного состава сборной 61 балл. Членом штатной команды может быть атлет не ниже 2м на ЧУ (м) N–50 и как минимум входящий в топ 50 мира Т–1.1 и с обязательным прогрессом результатов в текущем году коэффициент Р–1.1.

$$N50 * T 1.1 * P 1.1 = 61 \text{ баллов}$$

Для юниоров 66 баллов. Членом штатной команды может быть атлет не ниже 2м на ЧУ среди юниоров N–50 и как минимум входящий в топ 30 мира Т–1.2 в своем возрасте, с обязательным прогрессом результатов в текущем году коэффициент Р–1.1.

$$N50 * T 1,2 * P 1,1 = 66 \text{ баллов}$$

Для юношей для попадания в штатную сборную необходимо также набирать 66 баллов. Это победитель ЧУ(к) N–50, как минимум входящий в топ 20 мира Т–1.2 в своем возрасте и с обязательным прогрессом результатов в текущем году коэффициент Р–1.1

$$N50 * T 1,2 * P 1,1 = 66 \text{ баллов.}$$

Потенциальные медалисты Олимпийских Игр.

Год до ОИ	Достижение	Коэффициент мирового топ-листа	Коэффициент личного рекорда	Значение
1	ЧМ-12 - 130 баллов	20 - 1.4	1.1	200 баллов
2	ЧЕ-6 - 135 баллов	30 – 1,3		176 баллов
3	ЧМ-12 – 130 баллов	50 – 1.1	1.1	157 баллов
4	ОИ-12 – 130 баллов			130 баллов
5	ЧМ-12 – 130 баллов	20 - 1.4	1.1	200 баллов

Потенциальные финалисты Олимпийских Игр.

Год до ОИ	Достижение	Коэффициент мирового топ-листа	Коэффициент личного рекорда	Значение
1	ЧМ-10 - 150 баллов			150 баллов
2	ЧЕ-08 - 125 баллов		1.1	137,5 баллов
3	ЧМ-16 - 90 баллов		1.1	99 баллов
4	ЧУ-1 – 80 баллов		1.1	88 баллов
5	ЧМ-10 - 130 баллов			150 баллов

Основной состав сборной страны

